



Offre de services

But

Le présent document donne un aperçu des types de services et de partenariats que l'initiative de la famille Bauta est en mesure de proposer à des collaborateurs et à des collaboratrices en vue d'accroître l'impact d'activités de recherche ou de formation cherchant à faire progresser la souveraineté des semences dans le domaine de l'agriculture biologique ou écologique au Canada.

Contexte

L'initiative de la famille Bauta sur la sécurité des semences au Canada (aussi appelée IFBSSC ou L'initiative de la famille Bauta) est un programme mis sur pied par l'organisme Sème l'avenir qui fait équipe avec des organisations et des agricultrices et des agriculteurs de partout au pays afin d'offrir des programmes régionaux sur le terrain dans le but d'augmenter la qualité, la quantité et la diversité des semences qui sont cultivées au Canada et adaptées à des pratiques de culture agroécologiques et résilientes au climat.

L'initiative de la famille Bauta travaille avec plus de 200 agricultrices et agriculteurs dans le cadre de programmes participatifs axés sur la conservation de semences et l'élaboration ou l'amélioration de variétés. D'importantes activités de partage de savoir viennent compléter ces programmes en leur offrant des occasions d'apprentissage et du soutien technique.

Un de nos principes fondamentaux est de travailler en partenariats avec des agricultrices et des agriculteurs, des associations ou des organismes sans but lucratif du secteur agricole, des universités, des agences gouvernementales ou des fondations philanthropiques qui s'intéressent à l'agriculture durable, à la production de semences biologiques ou écologiques, et à la sélection végétale.

Principaux programmes

Sélection végétale participative et conservation de semences

Nous assurons la coordination de programmes de sélection végétale participative, d'essais de variétés et de conservation de semences dans l'ensemble du Canada, en partenariat avec des universités, des établissements de recherche et des organismes sans but lucratif agricoles. Ces programmes à la ferme aident les agricultrices et les agriculteurs à créer ou à modifier des variétés de légumes ou de grandes cultures afin qu'elles offrent un excellent rendement dans des conditions agroécologiques et résilientes au climat. Les agricultrices

et les agriculteurs qui ont besoin de variétés bien adaptées à des pratiques de résilience au climat sont mal desservis par les programmes de sélection conventionnels et le marché des semences. Les programmes de sélection végétale et de conservation de semences dirigés par des agricultrices et des agriculteurs qui ont été mis sur pied par L'initiative de la famille Bauta sont les seuls du genre au pays et ils ont pour but de renforcer les capacités de toutes les parties prenantes du secteur pour combler cette lacune.

Apprentissage entre pairs

En collaboration avec des universités et des organismes sans but lucratif agricoles canadiens, nous facilitons l'apprentissage entre pairs dans les domaines de la conservation et de la production de semences, et de la sélection végétale. Nous détenons une expérience prouvée pour aider les agricultrices et les agriculteurs à participer à des occasions d'apprentissage entre pairs et à surmonter les obstacles que représentent l'isolement ou le manque de temps, et ce, en leur fournissant du soutien, de la facilitation et un accès à de l'expertise. Proposer habilement une programmation technique tout en solidifiant des réseaux sociaux constitue un modèle efficace. Nos programmes de formation sont d'excellents outils pour renforcer les capacités des agricultrices et des agriculteurs en cultivant des liens communautaires.

Recherche sur les politiques relatives aux semences dirigée par des agricultrices et des agriculteurs

La cadre réglementaire canadien qui entoure le système semencier est complexe et difficile à naviguer. C'est pourquoi nous nous efforçons de bien vulgariser les politiques à l'intention des agricultrices et des agriculteurs, en nous appuyant sur notre vaste programmation sur le terrain, une approche de principe fondée sur l'implication et une solide analyse technique. Le but de nos services de recherche sur les politiques est d'amener les agricultrices et les agriculteurs à comprendre le système semencier du Canada afin qu'ils puissent élaborer ou conserver plus efficacement des variétés adaptées à des pratiques de culture résilientes au climat.

Structure de partenariats

L'initiative repose sur une structure de partenariats et elle est coordonnée à l'échelle nationale, mais propulsée à l'échelle régionale. Sème l'avenir dirige L'initiative de la famille Bauta dans l'ensemble du pays, en appuyant la mise en œuvre des programmes par le biais d'importants partenaires nationaux ou régionaux. En effet, nous travaillons avec des établissements de recherche, des associations agricoles et des organismes sans but lucratif dans le cadre d'ententes officielles ou non officielles. Nos principaux partenaires proposent une combinaison d'activités de recherche à la ferme et de formation sur la conservation ou la production de semences, et la sélection végétale.

- **Semences du patrimoine (dans tout le pays) : seeds.ca**
- **FarmFolk CityFolk (en Colombie-Britannique) : farmfolkcityfolk.ca**
- **Organic Alberta (dans les Prairies) : organicalberta.org**
- **Ecological Farmers Association of Ontario (en Ontario) : efao.ca**
- **Sème l'avenir Québec - SeedChange Quebec (au Québec) : onsemelavenir.org**
- **Atlantic Canadian Organic Regional Network (au Canada atlantique) : acornorganic.org**

Les partenariats sont au cœur de la réussite de tous nos programmes et notre modèle de choix. Tous les nouveaux partenariats conclus avec L'initiative de la famille Bauta impliqueront de collaborer avec un ou plusieurs des partenaires nommés ci-dessus dans le but d'atteindre les objectifs de la collaboration.

Types de services

Si vous êtes un organisme à but non lucratif agricole, un établissement de recherche, une université ou toute autre organisation qui souhaite intégrer des programmes de conservation ou de production de semences, ou de sélection végétale dans sa programmation, L'initiative de la famille Bauta peut vous offrir du soutien, et ce, de la conception à la mise en œuvre du programme. Notre personnel est stratégiquement situé dans des régions agricoles à travers le pays et il possède un ensemble de compétences multidisciplinaire, ainsi que 10 ans d'expérience dans la gestion de programmes régionaux sur le terrain axés sur la diversification des semences. Voici les principaux services offerts :

Mise sur pied et coordination de projet de recherche participatif sur les semences

- Soutien pour la conception et la coordination de projet d'essais de variétés ou de sélection végétale participative de légumes ou de grandes cultures.
- Organisation de consultations ou de sondages auprès des agricultrices et des agriculteurs afin de mieux comprendre la sélection des cultures, les objectifs et les méthodes de sélection, et la commercialisation des variétés.
- Création de systèmes pour mettre en œuvre et gérer des essais de variétés dans plusieurs emplacements, notamment des systèmes pour la commande et l'expédition des semences, l'élaboration de protocoles d'essai, l'aménagement des essais et l'interprétation des résultats.
- Entreposage des obtentions du matériel de sélection chez Semences du patrimoine et Ressources phytogénétiques du Canada.
- Contributions à des publications universitaires et à des mémoires de recherche.

Apprentissage entre pairs et partage de savoir

- Coordination d'événements de formation en personne et intégration d'occasions d'apprentissage dans les événements de formation existants à l'intention des agricultrices et des agriculteurs (p. ex. des journées sur le terrain, des conférences, des ateliers, etc.).
- Coordination d'événements de formation en ligne et intégration d'occasions d'apprentissage dans les événements de formation existants à l'intention des agricultrices et des agriculteurs (p. ex. des webinaires, des comités consultatifs virtuels, des balados, des conférences en ligne, etc.).
- Coordination de programmes de mentorat en personne ou en ligne qui jumellent des personnes débutantes avec des personnes chevronnées en matière de culture de semences ou de sélection végétale.
- Soutien relativement à la création d'ateliers, de journées sur le terrain ou d'un curriculum pour toutes les activités de formation liées à la conservation ou la production de semences, à la sélection végétale et aux politiques sur les semences.
- Postproduction pour les événements de formation en ligne et création de matériel éducatif et de mémoires de recherche.
- Coordination d'événements de dégustation de grains ou de légumes dans le cadre desquels des variétés sont évaluées en fonction de leurs qualités culinaires ou d'utilisation finale.

Campagne de financement et soutien stratégique

Nous sommes en mesure d'offrir les différents types de soutien stratégique ci-dessous pour tous les genres de partenariats :

- Rédaction de demande de subventions, création de propositions et gestion des donateurs et des donatrices.
- Réseautage et sensibilisation auprès des agricultrices et des agriculteurs, des organisations agricoles, des spécialistes de la sélection végétale, des établissements de recherche et des actrices et des acteurs de la chaîne de valeur.
- Traduction de documents de l'anglais au français, ou du français à l'anglais (service tarifé).

- Orientation pour interpréter le cadre semencier réglementaire du Canada, y compris l'enregistrement des variétés, les droits de propriété intellectuelle et les semences de source ouverte.
- Expertise en ce qui concerne la souveraineté des semences et les méthodes de recherche participative au Canada.

Tous les services sont offerts à un tarif de 75 \$/heure (le tarif est négociable selon la complexité du projet et la capacité du partenaire) pour une entente de services d'une valeur minimum de 7 500 \$.